



weber rex fix

Grått allround fix

- Lång öppentid med bra häng
- Bra vidhäftning på krävande underlag
- Dammreducerad
- EPD-verifierad
- Godkänd i Weber Våtrumssystem och till GVK-godkänd plastmatta

Om produkten

rex fix är en flexibel, cementbaserad och polymerförstärkt fästmassa. Produkten är CE-märkt C2 ET S1 enligt EN 12004. Ingår i Weber Våtrumssystem.

rex fix är registrerad i Basta och är med i Svanens databas samt innehar EPD, Environmental Product Declaration.

Egenskaper

- Dammreducerad
- Lämplig för golvvärme
- Låga egenemissioner

Appliceringsmetod

- Appliceras för hand

Användningsområde

rex fix används för sättning och läggning av nästan all typ av keramik. Kan läggas/sättas både på sugande och icke sugande underlag i våta och torra utrymmen. Fungerar även för montering av plattor utomhus. Skall ej användas till plattor känsliga för färggenomslag, samt plattor med reaktivt innehåll av kisel då risken är stor för alkaliskelreaktioner. Vid risk för ovanstående rekommenderar vi någon av våra ljusa fix, supra light fix, supra rapid light fix eller Naturstensbruk. På underlag av betong med en relativ fuktighet mindre än 90%, lättbetong, leca eller murverk putsad / spacklad med cementbaserad puts, godkänd gipsputs eller mineraliskt bundet spackel. Även ovan träbjälklag uppstyvat med min 12mm fiberarmerad avjämningsmassa, på GVK-godkända plastmattor, kartonggips, formstabila våtrumsskivor och Weber Tätskitks/Våtrumssystem. rex fix har även bra vidhäftning till olika material som metall, gamla kakelplattor, våtrumsp Plattor mm. Passar utmärkt tillsammans med elektrisk och vattenburen golvvärme. Även till fasader upp till 2,5 m höjd. Vid montering på golv med golvvärme, måste värmen vara avstängd minst två dagar innan läggning av plattorna. Värmen ska sedan vara avstängd under minst en vecka efter fogning av golvet. Därefter kan värmen sättas på gradvis. Vid montering på gamla plastmattor, som inte är en GVK-godkänd matta för plattsättning, beakta följande. En PVC-matta innehåller mjukgörare som emitterar ur mattan. Mjukgöraren avdunstar snabbt när mattan är ny och lägger sig som en fet hinna, som med tiden med stor risk, kan orsaka vidhäftningsbrott. rex fix är registrerad i Basta och accepteras enligt Bygghandboken, BVB. Är med i Svanens databas samt innehar EPD, Environmental Product Declaration. CE-märkt C2 ET S1 enligt EN 12004.

Produktspecifikation

Materialåtgång	Åtgång: Ca 3 kg/m ² med tandad spackel 9x6x6 mm (höjd x bredd x djup). Vilket motsvarar ca: 2,0 kg/m ² med 6 mm kamstorlek 3,0 kg/m ² med 8 mm kamstorlek 5,6 kg/m ² med 10 mm kamstorlek
Vattenbehov	Ca 0,29 l vatten per kg pulver Ca 6,0 l/20 kg säck Ca 1,45 l/5 kg säck Håll gärna inne med lite vatten för att kunna justera konsistensen.
Appliceringsstemperatur	+10°C till +25°C
Användningstid	Ca 4 timmar
Öppentid	Ca 20 minuter
Torktid	Öppentid utkamrad: 20min Användningstid: Ca 4 tim Gång- / fogbar: efter ca 1 dygn. På tätt underlag och täta plattor förlängs torktiden. Fullt belastningsbar: efter min 7 dygn i privat- eller torr offentlig miljö efter min 21 dygn utomhus eller i våt offentlig miljö
Härdningstid innan gångbelastning	Ca 1 dygn vid 23°C /50% RF. På tätt underlag och täta plattor förlängs tiden.
Härdningstid innan försiktig belastning	Ca 48 tim vid 23°C
Härdningstid innan full belastning	Ca 7 dygn vid 23°C /50% RF i privat- eller torr offentlig miljö och minst 21 dygn utomhus eller i våt offentlig miljö.
Bindemedel	Cement
Vidhäftningsstyrka 28 dygn	> 10 N/mm ² (EN 1348)
Frostbeständig	Ja, enligt EN 1348
Kulör	Grå
Lagring	Ca 12 månader från tillverkningsdatum i öppnad förpackning som lagrats torrt.
Förpackning	20 kg vädertålig plastsäck 5 kg vädertålig plastsäck
Certifikat	CE, MI, EPD, Eurofins142/00, Eurofins149/01, VTT-C-12260-18

Underlag

Underlaget ska vara dokumenterat lämpligt/avsett som underlag för keramiska plattor. Underlaget ska vara rent, torrt, jämnt, fritt från sprickor, toppar, oljor, fetter eller annat som kan inverka negativt på vidhäftningen. Underlaget skall uppfylla det för ändamålet ställda toleranskraven (vid osäkerhet se AMA Hus 18) samt vara utfört enligt god branschpraxis.

Rex fix kan appliceras på betong med max 90 % RF, puts, kartonggipsskivor, våtrumsskivor, GVK-godkänd plastmatta, Weber Våtrumssystem, befintlig sten och keramik samt stål.

Typ av underlag

- Betong
- Lättbetong
- Tegel
- Golvvajämning
- Keramik
- Homogen PVC

Begränsningar

- Använd ej då temperatur riskerar att gå under +5°C

Bra att veta

Vid läggning/sättning på kraftigt sugande underlag, förbehandlas underlaget med Floor 4716 primer se separat blandningsföreläsning på förpackningen.

Verktyg rengöres med vatten innan produkten härdar.

Förbehandling

[ERROR READING XHTML FRAGMENT]

Blandning

Blanda rex fix med ca 0,3 l vatten per kg pulver, ca 6 l/20 kg och 1,5 l/ 5 kg. Blanda pulvret med rent vatten, max temp 30°C, med blandarmaskin och avsedd visp under minst 3 min. Låt blandningen vila och mogna minst 3 minuter. Vispa sedan upp massan igen till en smidig konsistens. Håll gärna inne med lite vatten, att justera konsistensen med.

Vattenmängden får inte överskridas då för mycket vatten försämrar hållfastheten.

Användning

Montering av plattor: Drag ut rex fix på underlaget med tandspackelns släta sida. Kamma ut ytterligare fix på samma yta med den tandade sidan. Fixet ska vara klabbigt när plattorna monteras. Kontrollera då och då med fingertopparna att fixet kladdar mot fingrarna så att inte fixets öppentid överskrids. Öppentiden på rex fix är ca 20 minuter. Drag, förhöjd temperatur och absorberande plattor förkortar öppentiden. Tryck fast plattorna ordentligt med en vridande rörelse så att full bruksfyllnad erhålles under plattorna. Applicera alltid minst den mängd fix som krävs för att täcka hela plattans baksida. En 100-procentig bruksfyllnad är speciellt viktig vid läggning av keramiska plattor på golv, i fuktiga miljöer samt vid platsättning utomhus. Lyft upp plattorna emellanåt och kontrollera bruksfyllnaden och att plattans baksida har fullgod vätning. Se till att inget fix kommer upp i fogen mellan

plattorna mer än till halva platt-tjockleken.

Vid montering av stora plattor, rekommenderar vi flow fix.

Verktyg rengörs med vatten omedelbart efter användning.

Fogning kan utföras efter ca 24 timmar beroende på underlag och tätheten på plattan. På sugande underlag och montering av kakelplattor kan fogning normalt utföras efter 12 timmar. På täta underlag och täta plattor rekommenderar vi minst 48 timmar innan fogning.

Åtgång:

2,0 kg/m² vid 6 mm kamstorlek
3,0 kg/m² vid 8 mm kamstorlek
5,6 kg/m² vid 10 mm kamstorlek

Observera

Fix som börjat styvna i hinken får inte blandas med ytterligare vatten. Läs igenom produktdatablad och andra anvisningar innan arbetet påbörjas. Samtliga tider som anges förutsätter ett torkklimat på +20°C och 50% relativ luftfuktighet. Vid sugande underlag, högre temperatur eller drag förkortas öppentiden. Vid lägre temperatur eller högre fuktighet förlängs torktiderna. Fuktbelastning av konstruktionen får ej utföras innan denna är fullt belastningsbar. På täta underlag, vid tjocka skikt eller vid läggning av stora plattor och smala fogar förlängs torktiden. Innan användning av fästmassan för läggning av natursten rekommenderas att provläggning utförs för att undersöka kompatibilitet med den aktuella stentypen. Vid användning utomhus får platsatta ytor ej tösaltas. Användaren ska kunna dokumentera att aktuellt produktdatablad följs.

I våtrum måste Webers Monteringsanvisningar för respektive våtrumssystem följas.

Säkerhetsföreskrifter

Läs alltid gällande säkerhetsdatablad, använd personlig skyddsutrustning och följ arbetsplatsens säkerhetsföreskrifter.

Miljöinformation

Produkten är alkalisk vid reaktion med vatten. Hårdnat material utgör ingen känd fara för miljö eller hälsa. För hantering av och avfall samt innehållsdeklaration, se Byggvarudeklaration. Tom plastsäck kan energiåtervinnas.

Friskrivningsklausul

Då det vid varje tillfälle råder olika förhållanden och förutsättningar, kan Saint-Gobain Sweden AB inte ansvara för annat än att den information som lämnas här under rubriken "Produktspecifikation" är korrekt. Exempel på information och förhållanden, som ligger utanför Saint-Gobain Swedens ansvar (vare sig detta särskilt påpekas eller inte), innefattar lagring, konstruktion, bearbetning, samverkans effekt med andra produkter, arbetsutförande och lokala förhållanden.